



## PuroSmart®

Unsere Kategorie 2

### Kleine Auf Tisch-Umkehrosmose-Anlage

Portable „Reinheit“ für unterwegs und Zuhause

Der PuroSmart® entfernt Salze, Kalk, Blei, Bakterien und Viren auf der Basis der Umkehrosmose.

#### Vorteile:

Extrem platzsparend, daher ideal für den Einbau in Campingfahrzeugen oder die selektive Entnahme von Leitungswasser für die Zubereitung von Babynahrung, Tee oder Kaffee im Vollautomaten  
Mobil, in Sekundenschnelle überall montiert. Ideal für Urlaub, Zweitwohnung, Kurzmiete, Hotel, Reisen  
Unverwüstlich, wenig Wartung – über Jahre hinweg gute Leistung  
Wirtschaftlich: nur 0,025 Euro Betriebskosten pro Liter  
Kein Gummi-Drucktank oder Kunststoffbehälter als Auffangbehälter (optimal für Wasser ist Glas oder Lexan)

#### Warum Umkehrosmose?

Einer der größten Vorteile der Salz (Kalk)-Entfernung ist die verminderte Oberflächenspannung und die damit verbundene höhere Lösekraft und Eindringtiefe des Wassers (entspricht 95 °C heißem Wasser) sowie die höhere Sättigungs- und Transportkapazität. Kalkreinigung von Behältern entfällt komplett.

#### Technische Daten:

Durchmesser: 5 cm, Höhe 25 cm; Gewicht: 350 g; Betriebsdruck: 2,3 - 6,5 bar  
Weitere Filter: Schmutzsieb, integrierter Aktivkohlevor- und nachfilter.

#### Membrane:

TFC-Typ (Aktivkohlevorfilter benötigt) - Leistung: Bis zu 2 l / h - Permeat/Konzentrat-Verhältnis 1:4

#### Inklusive Zubehör:

- Aktivkohlefilter
- Membran
- 2-Wege-Umlenkventil
- Badewannen-Adapter
- Ständer bzw. Wandhalterung

#### Technische Daten:

Produktionsleistung ca. 60 Liter/Tag  
Empfohlener Tauschintervall des Vorfilters – 3 Monate  
Gesamtlänge – 21 cm

#### Lieferumfang:

Das PuroSmart CT- Set enthält neben dem Standfuß zum sicheren Aufstellen auch zusätzlich ein Umschaltventil, welches direkt am Wasserhahn montiert wird. Dies ermöglicht es Ihnen, wahlweise auf normale Nutzung (ohne Nutzung des PuroSmart) umzustellen oder zur Entnahme für gefiltertes Umkehrosmose-Wasser umzustellen.

#### Wartung:

Aktivkohlenachfilter alle 3 Monate ersetzen; 2er Packung: 20,- Euro  
Membran nach 3-5 Jahren ersetzen: 65 Euro  
Gesamtkosten pro Jahr: 40 Euro – alle 3 Jahre: 105 Euro  
2 Jahre normale Garantie – Einbau durch den Kunden

**Unser Sonder-Preis: 139 Euro**

## Der Wasserladen in Köln

Berrenrather Str. 183 • 50937 Köln • T: 789 69 183  
Die – Frei: 14-18.30 Uhr • Sa: 11 – 15 Uhr

**www.wasserladenkoeln.de**